AVERTISSEMENTS AGRICOLES DLP-7-2-75000477

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL 30XXXX 50 F

• ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"
(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS - Tél. : 21.04.21

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.
13, Grand-Place - 62022 ARRAS
C.C.P. LILLE 5701-50

Nº 24 - 6 FEVRIER 1975

REABONNEMENT RAPPEL

Il est maintenant urgent de renouveler le réabonnement au périodique Avertissements Agricoles pour 1975. Nous prions toutes personnes qui n'auraient pas encore réalisé celui-ci de bien vouloir le faire dans les meilleurs délais et au plus tard AVANT LE 28 FEVRIER faute de quoi nous ne pourrons garantir la continuité des envois du bulletin et de la revue Phytoma.

TRAITEMENT DES ARBRES FRUITIERS

1) MESURES CULTURALES

La protection des vergers contre certaines maladies commence dès la taille.

- Il sera très important d'éliminer les jeunes rameaux atteints par le Chancre commun du pommier ainsi que de badigeonner les chancres des branches avec un produit spécial à base d'Oxyquinoléate de cuivre (Quinochancre P) ou de Mercure (Santar) ou d'un mélange d'Oxydes de mercure, cuivre, de fer et de zinc (Kankertox CG)

- De même, en ce qui concerne l'Oïdium du pommier, il est indispensable d'éliminer les rameaux malades. En effet, toute lutte chimique contre cette maladie ne saurait donner entière satisfaction si au préalable la mesure ci-dessus n'a pas été prise.

2) TRAITEMENTS INSECTICIDES

Ces traitements ont pour but de détruire les oeufs de certains ravageurs (Pucerons, Acariens...) et ne s'imposent pas obligatoirement dans tous les vergers.

Les températures clémentes que nous avons eu cet hiver ont entrainé un départ précoce de la végétation. Si nécessaire, il est encore possible d'intervenir sur pommiers et sur les variétés tardives de poirier avec des produits à base de DNOC à 2 % (600 g de MA/hl) ou avec un mélange DNOC + huile blanche car ceux-ci n'ont pas encore atteint le stade C-C1. Par contre, les variétés de Poirier précoces ont dans de nombreux cas atteint ou dépassé le stade de sensibilité à ces produits.

Dans la plupart des cas il semble préférable de repousser la première application jusqu'au stade C3D.

En effet, à ce stade, un grand nombre de ravageurs sortent d'hivernation et se montreront sensibles aux produits (jeunes chenilles de Tordeuse de la Pelure en particulier).

A ce stade, seuls les Oléoparathions et Oléomalathions à base d'huile blanche d'été peuvent être utilisés

3) TRAITEMENTS FONGICIDES

- CHANCRE COMMUN DU POMMIER

Nous avons pu observer la présence d'Ascospores dans les périthèces. Des contaminations sont susceptibles de se produire par temps doux et humide. Dans les vergers où la maladie est présente il sera nécessaire de réaliser un traitement avec une spécialité à base de Cuivre (500 g de cuivre métal à l'Hl de bouillie). Ce traitement peut être associé avec le traitement au DNOC.

.../...

3

IMPRIMERIE DE LA STATION DU NORD PICARDIE DIRECTEUR-GERANT : L. BOUYX

- OIDIUM

Les traitements doivent être commencés dès l'éclatement des bourgeons. Sauf exception, la plupart des produits soufrés ne doivent pas être utilisés avec les produits huileux et il faut observer un intervalle de 10 à 15 jours entre les 2 applications.

- TAVELURE

Etat de maturation des périthèces à ARRAS le 3 Février :

- sur Pommiers : 40 % des périthèces renferment des ascospores. 0 à 5 % seulement de ces ascospores sont colorées ce qui écarte momentanément les risques de contamination nécessitant un traitement.

- sur Poiriers : 60 % des périthèces ont des ascospores colorées. 2 % renferment plus de 50 % d'asques colorés. On peut craindre des contaminations sur les variétés précoces se trouvant au stade C3-D. au cours de la prochaine période humide et douce.

Si les conditions de température et d'humectation prolongée étaient réalisées, on pourrait se tenir prêt à intervenir rapidement sur toutes les variétés ayant atteint ou dépassé le début de réceptivité aux contaminations (stade C3-D).

CULTURES LEGUMIERES

POURRITURE BLANCHE DE L'AIL (Sclerotium Cepivorum)

Pour protéger les cultures, il est nécessaire de réaliser une désinfection des caïeux.

Les produits pouvant être utilisés sont :

- Benomyl (Benlate) 300 g de MA/Ql de Caïeux
- Méthylthiophanate (Pelt 44) 490 g de MA/Ql de Caïeux
- Carbendazim (Bavistine) 200 g de MA/Ql de Caïeux.

L'enrobage devra être soigné. Pour cela il faut mélanger le produit avec 1 l d'eau par quintal de Caïeux. Un brassage à sec et rapide est bien souvent une cause d'échec.

RECTIFICATIF :

Au sujet de notre dernier bulletin concernant le désherbage du pois, nous tenons à préciser que parmi les spécialités à base de Cyanazine, seul le Fortrol a obtenu une autorisation provisoire de vente pour cette utilisation.

L' Ingénieur d'Agronomie et les Ingénieurs Chargés des Avertissements Agricoles,

A. DROUHARD - C. CONCÉ - S. LAFON

- Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE

P. COUTURIER